



Molinera

Vass3R01s321-325



Collection Vassal-Montpellier

672Mtp4

8 R 1 s 321-325  
Molinera 3 AF

el 12 el 9 A 2

Molinera









Désignation :

Molinera

Clos IX Planche 3 Rang 4 souche 7

Vigueur :

Date de Véraison : 30-7-64

Date de Maturité : 25-8-65 +2

Pourriture :

GRAPPE : G<sup>1</sup> - M - P - L - M - C.

Pédoncule : L - M - C.

BAIE : TG - G - M - P. 1945

Bl. - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

s 1 0 saveur : S - m - ar - fox - her

s 2 0 disc. - sph. - 11 - Ov. -

s 3 2 Obov. - cyl. - fus.

s 4 0

s 5 0 avec pépins - apyrène

jus : inc. - coloré

Miller 0 1 2 3 4 5

Désignation :

Molinera

Clos 12 Planche 9 côté A N° 2

Vigueur : 4

Date de maturité : 18.8.59

Charge :

P=1

S. 1 0

2 0

3 0

4 0

5 1

Désignation

Molinera

Clos 12 Planche 9 Côté A N° 2

Vigueur : 3

Date de maturité

1960

Charge :

s. 1 0

2 1

3 0

4 0

5 0

Vendange

Désignation :

Molinera

Clos 12 Planche 9 Côté A N° 2

Vigueur : 3

Date de maturité : 11.9.61

Pourriture :

70

Charge :

S. 1 1

2 0

3 0

4 1

5 0

Année 1958

Molinara

N° ..... Planche Cl. 12 Pl 9 A 2 ..... Côté .....

	Nombre				D	A	T	E	S
	total	<del>24</del>	1-4						
1	full	.	.	.	.	.	.	.	.
2	6	24	0	.	.	.	.	.	.
3	6	4	2	x	.	.	.	.	.
4	6	2	3	x	.	.	.	.	.
5	2	4	2	x	.	.	.	.	.

D 6 1-4-58

IIIe

Année : 1959

Molinara

Emplacement: Cl. 12 Pl 9 A 2

	Nombre					D	A	T	E	S
	total	19.3	23.3	26.3						
1	3	0	1	2						
2	6	0	0	1						
3	5	0	0	2						
4	4	1	1	2						
5	4	0	0	3						
6										
7										
8										
9										
10										

DE 26-31-59

✓



Année : 1960

Nº . Cl 12. Pl 9 A2

• Planche

Molina

Côté

Nombre!		D A T E S							
total		18/3	21.3	24.3	26/3				
1	5	2	3	3	3				
2	9	0	0	0	0				
3	8	0	0	0	1				
4	6	0	2	3	3				
5	8	0	3	3	4				
						De	26-3-	60x	

Année : 1961

Emplacement : 12.9 A2

Molina

	Nombre total	16.3	20.3	23.3	27.3	D A T E S 30-3				
1	10	1	2	6	9	9				
2	12	0	1	2	2	4				
3	9	1	1	2	2	5				
4	12	1	3	5	5	6				
5	13	1	5	7	7	8				
6										
7										
8										
9										
10										

De 30-3-61 x  
+ 24

Désignation :

VASSAL *61 12* Planche *J* Côté *A* N° *2* Souche 1 *2* 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui *1* - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux *8* -  
cotonneux 9.

42 - blanc *0* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 -  
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.-  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étales 7 - en gouttière *8* - autres 9.

43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses *7*.  
duveteuses 8 - cotonneuses 9.

44 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzées 7 - vertes *8* - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la  
couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

*Angel - Mai 59*



N° ordre

Désignation :

Molinera

VASSAL <sup>CE 12</sup> Planche <sup>19</sup> côté A N° 2 souche 1 ② 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan ① - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 2 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.  
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées ⑥ - entièrement bron-  
zé 7 - vert ⑧ - autre 9. <sup>12</sup>

48 - à pétiole glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.  
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement ① - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAIISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨

49 - glabre ② - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.  
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 1.  
- entièrement ① - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3 .

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Angel. Anderson le 16-6-1938



N° ordre

Désignation :

*Molinera*

VASSAL *cl 12* Planche *9* côté *A* N° *2* souche 1. *2* 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert *3*  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert *9*
- 37 - nœuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert *3*  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert *9*
- 38 - vrille : verte *1* - jaune 2 - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4.
- 39 - bourgeon : coloré 7 - vert *8*

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

*Angel. Andres le 16. 6. 1958*

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 9 côté A N° 2 souche 1 2 3 4 5.

le 12

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.  
plissée au point pétiolaire 6. *parfois*

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3. *Vert*

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

*André le 25-6-1958*



N° d'ordre

Désignation

VASSAL *U12* planche 9 côté A N° 2 souche 1 2 3 4 5

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acuté 2 - acuté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.  
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.  
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.  
33 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
34 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.  
34 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.  
34 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égrenuse) 1 - difficile 2.

Dénomination ..... *Malinera* .....  
Planche ..... *IX 3 A 7* ..... Côté ..... Rang ..... souche *1-2-3-4-5* -

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2).  
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4),  
sèteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Méridienne de longueur moyenne : ..... *10* ..... cms.  
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5),  
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
: uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).  
: plus foncé (1), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron  
clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),  
: rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*Calvo 11-64*



N° d'ordre : . . . . . Désignation : . . . *Molinera* . . .  
Origine : . . . . .  
Emplacement : *Bl. 12 Pl. 9 A 2 Vaa* . . . . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . ① - 2 - 3.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . ① - ② - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . 1 - ②.  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - ⑤ - ⑦ - ⑨.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - ③.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - ② - ③.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . ① - ② - 3 - 4 - 5 - ⑥.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - ⑦ - ⑧.  
16 - Dents : forme . . . . . ① - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - 2 - ③.  
18 - Angle lob. term. . . . . ① - 2 - 3.  
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . . 1 - ② - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - ⑥ - ⑦ - ⑧ - ⑨.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  . . . . . ① - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. . . . . ① - 2 - 3 - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :  
Direction : ① - ② - ③.  
Forme : ④ - 5.  
Médiane/Base : 6 - 7 - ⑧.

*Renne 58*